

PARA EL ALUMNADO
CONSTRUYENDO NÚMEROS

Con las cifras que forman el número 7 sólo se puede formar un número, que es el 7. Con las cifras que forman el número 74, se pueden formar dos números el 74 y el 47. Con las cifras que forman el número 741 se pueden formar los siguientes números: 741, 714, 174, 147, 471 y 417.

Construye todos los números que se pueden formar con las cifras de los números, cambiándolas de orden o colocación:

a) 532

b) 903

Responde:

1. Escribe con letras el nombre de cada número que vayas obteniendo tanto con el 532 como con el 903.

Comprensión del enunciado

- ¿Qué cifras componen el número 532?
- Fíjate en los números que podemos hacer con las cifras del 741. Si nos fijamos en el cuatro, está colocado en diferentes lugares unas veces ocupa el lugar de: las unidades, otras el de las decenas y otras el de las centenas. ¿Le ocurre lo mismo a las cifras 7 y 1?
- ¿Qué tienes que hacer con las cifras de esos dos números: 532 y 903?

Trazarse un plan

- Recorta los números que tienes en el anexo I y II.

Resolverlo

- Con las cifras que tienes recortadas empieza a construir los diferentes números.
- Recoge datos en esas tablas.

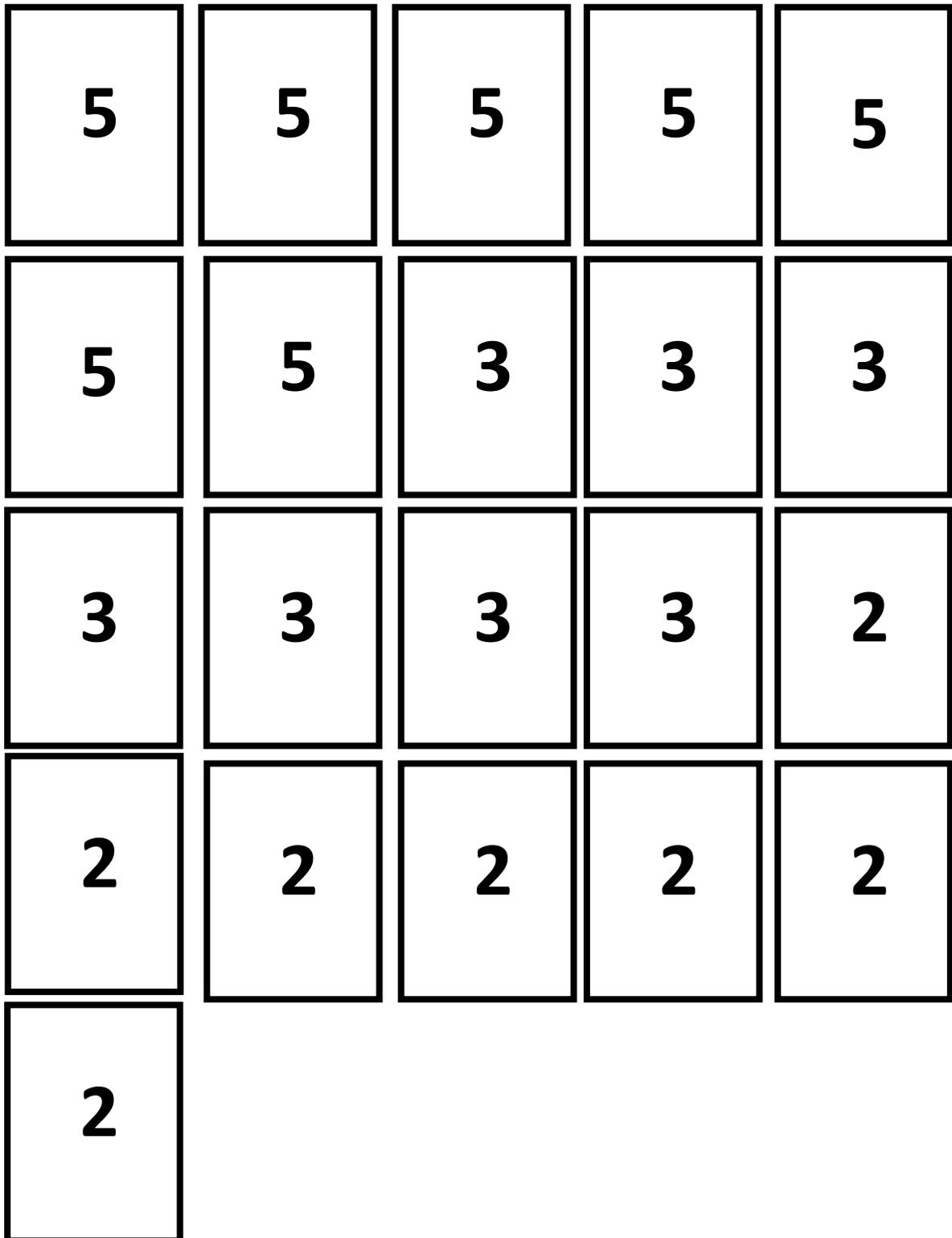
| NÚMERO | CENTENAS | DECENAS | UNIDADES | NOMBRE DEL NÚMERO |
|--------|----------|---------|----------|-------------------|
| 532 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| NÚMERO | CENTENAS | DECENAS | UNIDADES | NOMBRE DEL NÚMERO |
|--------|----------|---------|----------|-------------------|
| 903 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Revisar el proceso

- Revisa en la tabla los diferentes números formados y observa si tienes alguno repetido.
- ¿Cuántas veces ocupa el 5 la unidad?
- ¿Cuántas veces ocupa el 5 la decena?
- ¿Cuántas veces ocupa el 5 la centena?
- Lo mismo con cada cifra.

ANEXO I: CIFRAS DEL NÚMERO 532



ANEXO II: CIFRAS DEL NÚMERO 903

